ADP MEDICOLD

Nous contacter

Tel : +33 (0)1 30 52 60 66
Email : contact@medicold.fr
Site : medicold.fr

22 Bis rue de la Division Leclerc
78460 CHEVREUSE

PACKS EUTECTIQUES
Froid Positif

Protection des produits thermosensibles

Les Caractéristiques

Nos packs « Froid positifs » ont la particularité d'avoir un plateau de restitution en phase solide à +0,3°C, ce qui évite les risques de cristallisation de surface des produits à protéger. Ils diminuent fortement les risques de pics de froid (passage en dessous de 0°C) dans les emballages (très importants pour les produits comportant des principes actifs vivants) (évitent le blanchiment de surface du chocolat lié à une température négative). Nous avons mis en place une traçabilité de nos packs réfrigérants par la gravure de la date de production des coques et l'impression de la date de remplissage. Tous nos packs réfrigérants peuvent être personnalisés par gravure à partir de 10 000 packs.

La gamme se compose de packs 200 cc, 400 cc, 750 cc, et 950cc.

Techniques :

La coque des packs est réalisée en Polyéthylène haute densité (PEHD), qui ne comporte aucuns métaux lourds et répond aux exigences des directives Européennes actuelles.
Ce liquide eutectique est non-toxique et ne présente aucun risque pour l'Homme ou les animaux en cas d'ingestion.

Engagement RSE : Emballage Isotherme Éco-Responsable (Responsabilité Sociétale des Entreprises):

Nous nous engageons à vous offrir des solutions logistiques qui respectent l'environnement tout en garantissant des performances élevées. Nos packs eutectiques sont un parfait exemple de cet engagement. Composés d'une coque 100% recyclable et d'un liquide certifié qualité alimentaire, ces packs assurent la conservation thermique optimale de vos produits tout en minimisant leur impact environnemental.

Ces packs sont conçus pour être utilisés sur de nombreuses années, garantissant une durabilité accrue et une réduction des déchets à long terme. Leur robustesse et leur fiabilité permettent de diminuer le besoin de remplacer régulièrement les éléments isothermes, contribuant ainsi à une économie circulaire.

En choisissant nos packs eutectiques, vous optez pour une solution durable et éco-responsable, qui combine sécurité alimentaire et réduction de l'empreinte environnementale. Ensemble, faisons un pas de plus vers une chaîne logistique plus respectueuse de notre planète.

Utilisation :

Pour une utilisation optimale, il est conseillé de congeler à coeur les packs réfrigérants à -18 °C.
La durée de chargement des packs dépend de la capacité de congélation par 24 heures de votre congélateur.
Il est exprimé en kg/24h. Nous conseillons d'espacer vos packs pour réduire le temps de congélation.

Pour les produits pharmaceutiques thermosensibles, il est important d'exposer, en température ambiante aux alentours de +20°C les packs à leur sortie de congélateur durant environ :

- 20 minutes pour les packs 200 cc
- 30 minutes pour les packs 400 cc
- 45 minutes pour les packs 750 cc

Cette durée d'exposition en température ambiante permet au liquide eutectique de remonter de la température de congélation (-18°C) à sa température de restitution, et de se stabiliser aux alentours de +0.3°C.
Cette précaution permet d'éviter de faire descendre en température négative, ou de cristalliser en surface les médicaments contenus dans les emballages isothermes. Cela est d'autant plus important pour les médicaments comportant des principes actifs vivants qui ne peuvent en aucun cas passer en dessous de 0°C.

Particularités & Structure

Composition :

- Eau à pH neutre
- Aluminium sulfate de qualité alimentaire
- Carboxy-méthyle cellulose de qualité alimentaire
- Matière colorante (qualité alimentaire)

Packs CMC	Dimensions m/m	Carton De	Poids carton Kg	Nb de carton par palette	Palette De	Dimensions et poids palette m/m Kg
200 cc	168 x 73 x 20	60	12,50	80	4 800	800x1200x1610-1025 Kg
400 cc	175 x 91 x 30	36	14,50	64	2 304	800x1200x1600- 953 Kg
750 cc	201 x 108 x 40	24	18,50	49	1 176	800x1200x1700- 932 Kg
Nos packs sont livrés sur Palette Europe 80 x 120 cm.						

Délais :

Une semaine à la réception de commande.

Applications

Logistique Santé Humaine et Animale

Protection et Expédition de médicaments thermosensibles

Produits agroalimentaire fragiles tels que chocolat, caviar ...

Sarl au Capital de 199.520 Euros – Unité de production : 2, rue Saint Exupéry 33810 AMBES
Centre de gestion : 24, rue de la division Leclerc 78460 CHEVREUSE
Tel: 33 (0)1.30.52.60.66 – Fax: 33 (0)1.30.52.66.24
SIRET: 497 662 502 00028 NAF: 2222Z TVA: FR87497662502